

P320 Puzdro z Nehrzdavejúcej Ocele, PA

Bajonetové Uchytenie Puzdra

Manometer s Bourdonovým Perom



Použitie:

- Používa sa na meranie plyných a nízkoviskózných kvapalných látok, ktoré nekryštalizujú a nepôsobia agresívne. A kde existujú pulzácie alebo vibrácie
- Vhodné na kompresory, hydrauliku, atď.

Špeciálne vlastnosti:

- Odolnosť voči vibráciám
- Dlhá životnosť

Technické parametre

Priemer: 63, 100, 150, 160 mm

Puzdro: Nehrzdavejúca oceľ, bajonetové uchytenie puzdra

Rozsah:
0...0,6 bar do 0...1000 bar

Pracovný tlak:

63 mm:

Statické zaťaženie: $\frac{3}{4}$ z rozsahu tlakomera

Premenlivé zaťaženie: $\frac{2}{3}$ z rozsahu tlakomera

Krátkodobé zaťaženie: Plný rozsah tlakomera

100, 150, 160 mm:

Statické zaťaženie: Plný rozsah tlakomera

Premenlivé zaťaženie: 0.9 z rozsahu tlakomera

Krátkodobé zaťaženie: 1.3 z rozsahu tlakomera

Povolená teplota:

Okolie : - 40 to + 60°C

Médium: + 80°C max

Vplyv teploty:

Keď sa teplota meracieho systému líši od referenčnej teploty (+20°C): max.+/-0,4%/10 K hodnoty celej stupnice

Trieda presnosti: 1,6%

Krytie:

IP 65 podľa EN 60 529/IEC 529

Merací prvok:

≤ 60 bar: Kruhové tvarované pero

> 100 bar: Špirálovité tvarované pero

Pripojenie:

Materiál: Zliatina medi

Spodné (LM) a zadné pripojenie (CBM)

63 mm: G $\frac{1}{4}$ B (M12x1,5)

100, 150, 160 mm: G $\frac{1}{2}$ B (M20x1,5)

Merací systém: Zliatina medi

Číselník: Hliníkový plech, biely podklad, čierne písmo

Ukazovateľ: Hliníkový plech, čierna farba

Priezor: Polykarbonát

Možnosti:

Iný typ pripojenia

Plniteľné tekutinou

Bezpečnostné sklo

Informácie na objednávku:

Typ/Rozmer/Rozsah/Veľkosť pripojenia/Možnosti

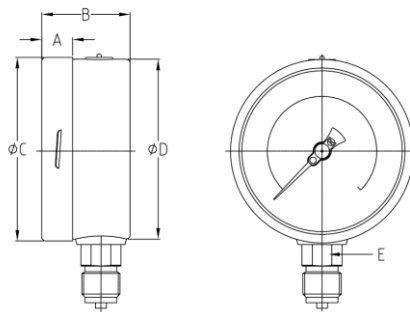
PA Instruments, s.r.o
Vazska 1, 911 05 Trenčín

Tel: +421-32 652 42 10

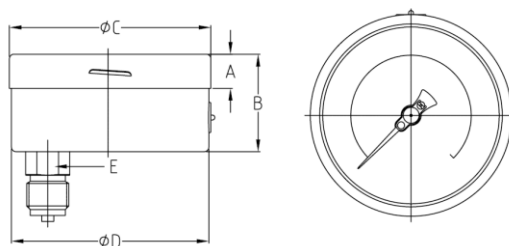
<http://www.pai.sk> E-mail: sales@pai.sk

P320 Puzdro z Nehrzdavejúcej Ocele, Bajonetové Uchytenie Puzdra

Manometer s Bourdonovým Perom



NS	A	B	ϕC	ϕD	E	
40	/	/	/	/	/	
50	/	/	/	/	/	
63	12	31.5	63.5	61.5	14	
80	/	/	/	/	/	
100	17	48.5	100.3	98.3	22	
150	18	50	151.8	149	22	
160	18	50.7	160.8	158	22	



NS	A	B	ϕC	ϕD	E	
40	/	/	/	/	/	
50	/	/	/	/	/	
63	12	31.5	63.5	61.5	14	
80	/	/	/	/	/	
100	17	48.5	100.3	98.3	22	
150	18	50	151.8	149	22	
160	18	50.7	160.8	158	22	

PA Instruments, s.r.o
Vazska 1, 911 05 Trenčín

Tel: +421-32 652 42 10

<http://www.pai.sk> E-mail: sales@pai.sk